

| | | | |
|------------|-----------|------------|---------------------|
| نمره مستمر | نمره برگه | نمره نهایی | نام خانوادگی معلم : |
| | | | امضا : |


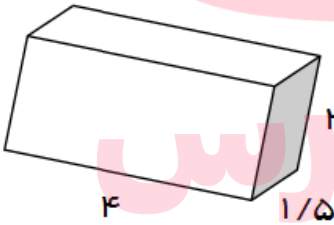
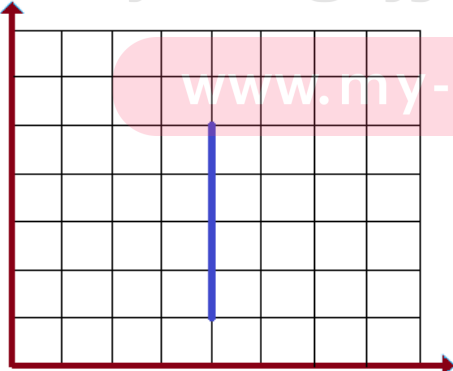
| نمره | ن | ق | خ | خ غ | سوالات |
|------|---|---|---|-----|--------|
|------|---|---|---|-----|--------|

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|
| ۲ | | | | | <p>۱- درست یا نادرست بودن هر عبارت را مشخص کنید :</p> <p>الف) به هر دو زاویه که مجموع آن ها ۹۰ درجه باشد ، مکمل می گوئیم . <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>ب) همه ی عدد های صحیح منفی از قرینه ی خود کوچکترند . <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>ج) همیشه روش قطع کردن پاسخ را به مقدار واقعی نزدیک تر می کند . <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>د) عددهای اعشاری نمایشی دیگر از عددهای کسری یا عددهای مخلوط اند . <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> |
|---|--|--|--|--|---|

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|
| ۲ | | | | | <p>۲- پاسخ صحیح را با علامت (×) مشخص کنید :</p> <p>الف) شکل رو برو مربوط به کدام گزینه است ؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) $\frac{2}{3} \times \frac{1}{4}$ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{2}{3} \times \frac{2}{4}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\frac{1}{3} \times \frac{1}{4}$ <input type="checkbox"/> (۴) $\frac{1}{3} \times \frac{2}{4}$</p> <p>ب) حاصل عبارت کدام گزینه می شود ؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) $\frac{1}{50}$ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{3}{100}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\frac{100}{101}$ <input type="checkbox"/> (۴) $\frac{2}{101}$</p> <p>ج) با رعایت ترتیب انجام عملیات ، حاصل عبارت کدام گزینه است ؟ $(\frac{6}{1} - \frac{4}{3}) \times 0.25 =$</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) ۴۵ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{4}{5}$ <input type="checkbox"/> (۳) 0.45 <input type="checkbox"/> (۴) 0.045</p> <p>د) گسترده ی عدد اعشاری $14/203$ کدام گزینه است ؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) $10 + \frac{4}{10} + \frac{2}{100} + \frac{3}{1000}$ <input type="checkbox"/> (۲) $10 + \frac{4}{10} + \frac{2}{100} + \frac{3}{1000}$ <input type="checkbox"/> (۳) $14 + \frac{0.203}{10}$ <input type="checkbox"/> (۴) $10 + \frac{4}{10} + \frac{0.2}{100} + \frac{0.03}{1000}$</p> |
|---|--|--|--|--|---|

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|
| ۲ | | | | | <p>۳- در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید :</p> <p>الف) گرد شده ی عدد ۱۷۹ با تقریب کمتر از ۱۰ برابر است با است .</p> <p>ب) اگر بخواهیم میله ای ۱۲ متری را به ۶ قسمت مساوی تقسیم کنیم ، به برش نیاز داریم .</p> <p>ج) در دو کسر با صورت های مساوی کسری بزرگتر است که مخرج آن باشد .</p> <p>د) نصف خمس عدد ۲۵۰ برابر است با است .</p> |
|---|--|--|--|--|---|

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|
| ۲ | | | | | <p>۴- حاصل عبارت های داده شده را بدست آورید .</p> <p>$146 \div 1000 =$</p> <p>$6 - 3 \frac{2}{3} =$</p> <p>$\frac{3}{7} = \frac{6}{5}$</p> |
|---|--|--|--|--|---|

| نمره | ن | ق | خ | ع | |
|------|---|---|---|---|---|
| ۲ | | | | | ۵- مقایسه کنید: $\frac{۳}{۲۰} \square \frac{۱۵}{۱۰۰}$ $۰/۳۵ \square ۰/۱۹۸$ $۳ \frac{۵}{۹} \square ۱ \frac{۸}{۲}$ $-۹ \square -۴$ |
| ۲ | | | | | ۶- ضخامت ۱۱۰ برگ کاغذ ۴ میلی متر است، ضخامت یک برگ تقریباً چند میلی متر است؟ (تا دو رقم اعشار) |
| ۲ | | | | | ۷- اندازه زاویه های خواسته شده را بنویسید؟  |
| ۲ | | | | | ۸- علی و محمد اتاقی را به نسبت ۴ به ۶ رنگ کردند و در پایان کار ۴۰۰ هزار تومان دستمزد گرفتند. الف) سهم هر نفر چند تومان می شود؟ ب) چند درصد کل کار را علی انجام داده است؟ |
| ۲ | | | | | ۹- مساحت شکل را بدست آورید؟  |
| ۲ | | | | | ۱۰- الف) با توجه به مختصات داده شده شکل آن را رسم کنید.  ب) قرینه ی شکل را نسبت به خط داده شده رسم کنید: ج. $\begin{bmatrix} ۱ \\ ۴ \end{bmatrix}$. د. $\begin{bmatrix} ۳ \\ ۴ \end{bmatrix}$. ا. $\begin{bmatrix} ۱ \\ ۱ \end{bmatrix}$. ب. $\begin{bmatrix} ۳ \\ ۱ \end{bmatrix}$ |